

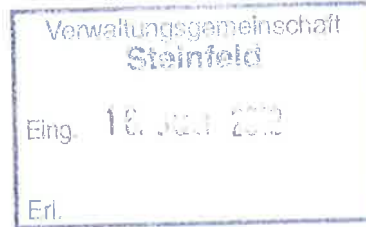


Dr. Blasy - Dr. Busse

Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
Moosstraße 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany
Tel.: +49 (08143) 7901, Fax: +49 (08143) 7214
eMail: bbec@agrolab.de

Dr. Blasy-Dr. Busse Moosstr. 6A, 82279 Eching

VG STEINFELD
STEINFELD 86
96187 STADELHOFEN



Datum 11.07.2012
Kundennr. 40011512
Seite 1 von 2

PRÜFBERICHT
Auftragsnr. 395830

Analysennr.	840263 Trinkwasser
Auftrag	Routineuntersuchung nach TrinkwV
Probeneingang	10.07.2012
Probenahme	09.07.2012 11:20
Probennehmer	FWO
Kunden-Probenbezeichnung	FWO 86
Entnahmestelle	WV Stadelhofen
Objektkennzahl	Ortsnetz Eichenhüll 1230047100145

**Indikatorparameter der Anlage 3 TrinkwV / EÜV /
chemisch-technische und hygienische Parameter**

	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	DIN 50930 / EN 12502	Methode
Sensorische Prüfungen						
Färbung (vor Ort)		farblos				EN ISO 7887-C1
Geruch (vor Ort)		ohne				EN 1622
Geschmack organoleptisch (vor Ort)		ohne				DEV B 1/2
Trübung (vor Ort)		klar				DIN EN ISO 7027-C2
Physikalisch-chemische Parameter						
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	17,2	0			DIN 38404-C4
Leitfähigkeit bei 20°C (Labor)	µS/cm	250	1	2500		EN 27888 (C8)
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	280	1	2790		EN 27888 (C8)
pH-Wert (vor Ort)		8,34	0	6,5 - 9,5		DIN 38404-C5
Trübung (Labor)	NTU	0,02	0,02	1		DIN EN ISO 7027-C2
Kationen						
Ammonium (NH4)	mg/l	<0,01	0,01	0,5		EN ISO 11732
Anionen						
Nitrit (NO2)	mg/l	<0,02	0,02	0,5 ⁴⁾		DIN EN ISO 13395 - D28
Anorganische Bestandteile						
Eisen (Fe)	mg/l	<0,005	0,005	0,2		DIN EN ISO 11885-E22
Aluminium (Al)	mg/l	0,05	0,02	0,2		DIN EN ISO 11885-E22

4) Am Wasserwerksausgang gilt ein Grenzwert von 0,1 mg/l.

TrinkwV: zulässiger Höchstwert / geforderter Bereich der Trinkwasserverordnung vom 21. Mai 2001 - aktueller Stand

DIN 50930: geforderter Bereich der DIN 50930 "Korrosionsverhalten von metallischen Werkstoffen gegenüber Wasser"

Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.

Im Rahmen des Untersuchungsumfangs sind die geltenden Grenzwerte eingehalten.



Dr. Blasy - Dr. Busse

Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
Moosstraße 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany
Tel.: +49 (08143) 7901, Fax: +49 (08143) 7214
eMail: bbec@agrolab.de

Datum 11.07.2012
Kundennr. 40011512
Seite 2 von 2

Auftragsnr. 395830 Analysennr. 840263

Dr. Blasy-Dr. Busse J. Werner; B. Hildebrandt / Dr. Busse, Tel. 08143/79196
Kundenbetreuung / Bereichsleitung Trinkwasser

Beginn der Prüfungen: 10.07.12
Ende der Prüfungen: 11.07.12

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Bei Proben unbekanntem Ursprungs ist eine Plausibilitätsprüfung nur bedingt möglich. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig.